Index of Claims

Appli	cation	No.

10/815,267

Examiner

Morton Foelak

Applicant(s)

BASTIAENS ET AL.

**Art Unit** 

1711

√ Rejected
= Allowed

− (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

				L	_	L			_		_	_				Ĺ			
Г	Cla	im		T	_					_	D	al	e	_					1
	- 1			1	6						T		T			1			1
	<u> </u>	Original	2	1	61	¢			1										
"	-	Ĉ	5		•	]	7	-	1				l						ĺ
	$\Box$	1		١	_							_	Ť	_	H	†	7		
-	4	1 2 3 4 5	<u>!</u>	Н	L	L	4		4	_	1		L			Į			
$\vdash$	$\dashv$	_3	_	H	L	H	4		4		+	_	ŀ		L	+	$\dashv$		
$\vdash$	7		_	H	_	┝	+		+	-	+	_	┝	_	-	+	+		
		-6					_			_	†	_	T			$\dagger$	$\dashv$	_	
<u> </u>	4	7		Ц			$\downarrow$		1		Ţ					I			
$\vdash$	$\dashv$	8	-	1	-	_	4		+	_	+	_	L	_	_	+	4		
-	+	9	7	+	-	-	+	_	+	_	╁	_	-	-		+	+		
		11		1			+	_	†		t	_	┝	7	_	$\dagger$	+	$\dashv$	
	$\exists$	12	2						I							Ť	I		
-	4	13	1	_	V		4	_	1		L					L	$\downarrow$		
-	-	14 15		-	╢	_	+	_	+	_	+	_	_	4		╀	+		
-	+	16	: 1	_	1	_	t		t	_	t	۲	-	1	_	╁	+	$\dashv$	
	I	17 18					I		İ	_	İ		_	1		1	+	$\dashv$	
<b>L</b>	4	18	4	_		_	I		I					1	_				
-	-	19 20	4	_	-	_	+	_	╀	_	L	4		4		L	+	4	
-	+	21	+	-	┦	-	f		╁	_	H	-		+		┝	+	$\dashv$	
		22	7	_	1		$\dagger$		t			7	-	†	_	-	+	┪	
	T	23	1	-4	1		I	_	L			1		1			1		
<u> </u>		24	4	4	+		Ļ			_	L	-	_	1		L		7	
<u> </u>	+	25 26	+	ł	+		+	_	├	-	_	4		+	_	_	+	4	-
-		27	t	t	$\dagger$	_	t		┝	7	-	+	_	╁	_	-	╁	$\dashv$	}
		28	I	İ	T		L		T			1		Ť	_		†-	$\dashv$	
	4	29	1	L	1		L		L	1		1		I			I		
-		30 31	+	L	+	_	ŀ	_	_	4		4		1	_		1-	4	Ĺ
-	+	32	۲	┝	╁		H	_	-	1		+	_	╀	┥		╁	+	-
	1	33	İ		I		Ī			†	_	†	_	t			t	$\dashv$	ŀ
		34	L		F					1		T		Ţ					t
<u> </u>	+	35	1		ŀ	_	-	_		1		+		L	4		Ļ	4	F
-	+	36 37	t	_	+	_	├	-	_	+		╁		┝	+		┼	4	-
	13	38	t	_	T		۲			+		t	-	1	+		$\vdash$	+	}
	3	39			L					1		I		L	1		T	]	
		0	L	_	L			_		ļ	_	I	_		Ţ	_			
		2	$\vdash$	_	-	4	_	+	_	+	_	╀	_	$\vdash$	+	_	_	-	-
	4	3	1	-	$\vdash$	+		+		t	_	╁		-	+		-	-	-
	4	4	1			1	_	†	_	1	_	t	_	-	+	_	$\vdash$	1	十
	4	5	Ц			1		Į							I	_			
	4	6 7	Ц	Н	_	4		1	_	ļ		L			$\downarrow$	_	_	-	
	4		-	H	_	+		+		+		-	4	_	+	_	-	-	-
	4	9		Н	,	+		†	_	t	_	-	7	_	$^{+}$			1	-
	5	^	_	G	•	+		+	_	۲		-	-1		+-		_	4	-

Eu         Eu           55         53           54         55           56         57           58         59           60         61           62         63           64         65           66         67           68         69           70         71           72         73           74         75           76         77           78         79           80         81           82         83           84         85           86         87           88         89           90         91           92         93           94         95           96         97           98         99           100         90		CI	aim		Date												
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			1														
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			51	J	-		╁	-		+-	╁	+	_	<u> </u>			
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	- 1		52	-	<u> </u>	1	t	٦		†-	╁	+	T	_			
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			53				T	7	_	1	$^{\dagger}$	+					
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	[		54				T			1	✝	+					
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			55					1		1	1	1		_			
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99			56					7	_	Π	T						
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	L		57							Γ	T		7				
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		58								Γ						
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		59				L	1									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		60	Ш			L	1		_	L						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		61	-			L	4	_		L	Ţ	_	_			
64	-		62	$\sqcup$	_		_	1		_	_	$\perp$	4				
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	╟		63	$\sqcup$			_	4		_	L	4	4				
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		64		_	_		4	_		┞	4	4	i			
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		66	-	{	_	_	+	_		Ļ.,	╀	4	_			
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		67	-+	$\dashv$	$\dashv$		+	-	_	<u> </u>	+	4				
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	H		68	-+	$\dashv$	$\dashv$	_	+	-		-	+	4				
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	H	_	60	$\dashv$	-+	$\dashv$		+	-		⊢	+-	+	-1			
71	上		70	-+	$\dashv$	ᅱ		╁	$\dashv$	_	H	╀	+	4			
72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	r		71	十	$\dashv$	$\dashv$		+	- 1		-	+	+	$\dashv$			
73	r		72	十	-	-+		$^{+}$	-		-	╁╴	+	$\dashv$			
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	r		73	$\dashv$	_	-		t	+	-	-	╁	╁	$\dashv$			
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	$\vdash$		74	1	$\forall$	7	_	t	+		-	+	+	$\dashv$			
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	Γ		75	$\top$	7	$\dashv$	_	+	7			†	+	$\dashv$			
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			76	$\neg$	7	T		T	1	$\neg$	_	†	+	$\dashv$			
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	L		77		T	7		T	7			T	T	$\dashv$			
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99			78			T		T	7	╗		T	T	7			
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	L		79	$_{\perp}\Gamma$	$\perp$	$\prod$		Γ					1	7			
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97	L		80					L					T				
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L		81	$\perp$	$\perp$	$\perp$		L	$\perp$	_			I				
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L		82	4	4	_		Ĺ	4		_	L	L	_			
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	H		83	+	4	_		L	4	_		_	┸	4			
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	├	-	84	+		+		L	4	4			╀	4			
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	⊦	-	86	+	+	+		-	+	-		L	+	4			
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	┝	-	87	$\dashv$	- -	+	_	├	- -	+		L	╀	4			
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	H	$\dashv$		+	+		_	┝	+	$\dashv$		_	╁	-			
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	$\rightarrow$		+	+	+	-	H	÷	+	_		╁	┥			
91 92 93 94 95 96 97 98 99	r	7			╁	+	_	-	+	+	٦	_	╁╴	$\dashv$			
93 94 95 95 96 97 98 99	Г		91	$\top$	+	+	٦		+	+	$\dashv$	_	╁	$\dashv$			
93 94 95 95 96 97 98 99	Γ		92	╅	+	1	7	_	+	$^{+}$	T	_	┢	┨			
94 95 96 97 98 99		_	93	7	$\top$	T	寸	_	$\top$	$\dagger$	-	_	T	1			
96 97 98 99			94		T	$\top$	7		T	7	T		$\vdash$	1			
97 98 99								_	T	+	7	-		7			
98 99				I	I	Ι			I	1			Г	1			
99				$\perp$	Ι	$\mathbb{I}$			Ι					]			
				Ţ	I	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$\int$	_		I				]			
[100]				4	1	L	$\perp$		Ĺ	I	I			]			
		1	00			$\perp$	1	_	L	$\perp$	$\perp$			_			

	Claim	Т		_		_		-	D	at	е		_	_	_	
Final	=															
-	101	- 1	_	H		H	$^{\dagger}$	_	+		-	+		۲.	1	
_	102	:	_	Т	_		†	_	t		-	$\dagger$		H	+	
	103	3	_				7		T	_	1	†	_	r	+	_
	104	H					1	_	T		Ī	1	_	Г	7	
	105						I					1		Γ	7	
L.	106	1	_	L,			$\perp$	_	L			I				
	107	4	4	_			4		L		L	1				
	108	4-	4	_	4	_	4		L		_	1		L	1	_
	109 110	4	-	_	4	_	+		-	_	_	1		L	1	_
	111	+	-	_	4	_	+	_	-	_	_	$\downarrow$			4	_
	112	+	+	-	┥	_	+	_	┞	-		+	$\dashv$	_	+	$\dashv$
	112 113	+	+	_	+	-	╁	_	├	4		╀	-	-	+	$\dashv$
	114	十	+	-	1	_	╁	_	┝	1		+	$\dashv$	_	╀	$\dashv$
	115	T	7		+	_	$^{\dagger}$	_	H	1		t	$\dashv$	_	+	$\dashv$
_	116	1-	7	_	+	_	+	٦	┢	1	_	t	-	_	$\dagger$	
	116 117	T	7	_	Ť	_	$^{\dagger}$	٦	Г	7		†	T	_	╁	$\dashv$
	118	Ι	1		1		T	٦	_	7		T	1	_	t	ㅓ
	119	Γ					Τ			1		Ť	7	_	T	$\neg$
	120	L					L					Γ	T			$\neg$
	121 122 123	L	1	_	1										Ι	
	122	_	4	_	1	_	Ļ		_	1		L	1	_		
	123	1	4	_	4		Ļ	4		4		L	4		Ļ	4
	124 125	├	+		+		╄	4		+	_	L	4	_	L	4
	126	├	+	_	+	_	+-	+		+	_	-	+	_	ŀ	4
	127	<del> </del>	+		╁	-	╁╴	+	_	+		-	╁	_	├	$\dashv$
_	127 128	┝	†		$\dagger$		╁╴	+		t	-	┝	╁	_	H	$\dashv$
	129	1	t	_	t	_	一	+	-	t		Н	+	_	+	1
	129 130		T		t		1	†	_	t		-	+	_	H	1
	131		I					7	_	T		_	十	_	T	7
	132 133				I			Ι		Ι					Г	7
	133		_		L			1		Γ			I			
	134		L	_	Ĺ	_		1	_	L	_		1	_	L	
	135		╀	_	L	-		+	_	L	4	_	1	_	_	4
	136 137		┝	_	L	4		+	_	Ł	4	_	╀	_	L.	4
$\neg$	138	-	┝	-	-	-		╁	_	-	-		+	4	_	┦
$\neg$	139	_	┢	-	H	┪		╁	-	┝	-	-	╁	$\dashv$	_	$\dashv$
	140	_	H	1	-	1	_	t	_	┝	+	-	+	┥	_	+
	141		Τ	7	-	1		t	_	t	7		+	-		1
	142					1	_	$\dagger$	_	T	+		+	7	_	1
$\Box$	143					J	•	Γ	_		1		Ť	7		1
$\bot$	144		Ĺ	_[		I					J		Ι			
_	145		L	_[		Ţ	_	Ĺ			Ţ		Γ			]
	146	_	L	1		1		L	_		1			I		]
	147	_	_	4	_	4	_	L	_		1	_	L	1	_	
$\dashv$	148	_	_	4		1		L	4		1	_	L	4		1
	149 150		-	+	_	4		-	4		4		_	4		1
	100	- 1		1		1		ı	- 1		1		ı	1		1